POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	4/	hasse.	1/24/97
O.I.P.E. CLASSIFIER	Ct	49	11/30/99
FORMALITY REVIEW	255	(5055	17 111 55

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

Claim			`																				•	
51		Cla	aim"	~				Da	ite]	CI	aim					D	ate		
51		Final	Original	0	3	100	37.00	×300	2						Final	Original								
1				M	Τ	V	1/	77	T	Г	Τ	T	T				Г	Т		T	T	1	\top	\top
S			3	Π	П	IF	ľ	_		Г	Ţ	Т	Τ	7	Г	52	Г	T	Т	Τ	1	T	╅	十
5 1 1 55 56 77 78 78 79 79 79 79 79		Г	1	Π	T		Ti	1-	\top		Т	T	Τ	1		53		Т	1	丅	Т	T	1	T
6			4	Π			1	17	1	Т	Т	╁	T	1	Г	54		T	1	1	\top	\top	+-	十
7			5	П		Π	1	П		П	Г	7	Т	7	Г	55		Τ	Ţ		Т	1	Т	\top
S			6	П	1	П	١		Г	Г	П	Τ	Т	1		56		Т	Τ	T	Ť		1	1
10			7	Τ	12		t	V	1.			Τ	T	Ī		57	Γ	Π	Ī	T	Ī	T	Τ	\top
10			6	V	7	Π	15	92				Τ	Т	7	Г	58		Τ	T	Τ	1	Τ	1	T
10	لـــ		9	≯	0	V	Ľ	V		Γ		Γ	Т]		59			T	Т	Т	T	\top	1
13				_		V	Γ	V	<u> </u>	Γ		Γ	Ι]		60		Γ		Т	Τ	Î	1	T
13			11		┺		1	ر ا	/_			Γ]		61		Г	Т		Τ	Т	T	T
14 8 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 96 47 97 48 99	٧.				1	N	N	_]		62		Γ		П	Т	Т	Τ	T
15			13		10	<u>L</u>		V]		63					Τ	Τ	Т	T
16 8 66 67 17 18 68 69 19 70 70 71 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 75 26 76 77 78 29 79 70 70 31 81 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 88 37 88 88 88 39 90 90 90 41 91 92 93 46 96 97 98 48 98 99 99			14		3								Г]		64			Т			Τ	T	T
17 18 67 68 19 69 70 71 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 75 26 76 77 78 29 79 30 70 31 70 81 81 32 33 83 83 33 84 84 85 36 86 86 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92 43 93 94 94 44 94 94 94 44 96 96 97 48 98 99 99			15										Г		Г	65		Γ	Г	Τ		T	Т	Т
18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 99 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	Į		16				3					Τ	Т			66				1	Г	T	T	T
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			17				12					Π		7	Г	67			Т	Т		Т	Т	Т
20			18				K					Τ		1		68			Γ	Ī	Т	T	T	T
21 3 71 72 73 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 70 70 70 70 70 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 85 86 86 86 87 88 89 90 90 90 90 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 97 98 99			19				70		Г			Г	Г	1		69		Г				T	Τ	T
22			20									Г	-]	П	70					1	1	T	1
22 6 72 73 24 5 74 74 25 75 76 77 26 77 78 79 29 70 70 81 30 81 82 83 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 86 37 88 88 89 40 90 90 91 41 91 92 93 43 94 94 44 99 99 46 96 96 47 97 98 48 98 99	ı		21			_		Г				T	\vdash	1		71	_	Г	t	╁-	T	†	+	+
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	Ī		22				0						┢	1		\rightarrow		Т		1	t	†	+	\dagger
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	1		23				3					1	T			\rightarrow			T	<u> </u>	†	†	╈	+
26 76 27 77 28 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	Ī	T	24				Z						T	1		74		\vdash		\vdash	1	T	†	t
27 77 28 78 29 70 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	Ī		25				A					Г	t	1		75			İ	1	┢	T	+	\top
28 78 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 86 38 88 39 88 40 90 41 91 42 93 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	Ī		26	\neg			1					_	T	1		76			1	†	\vdash	†	\top	+
29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	۱.	T	27												П	77	_	_	1	1		1	T	t
30	Ī		28	-,								Γ.	П	1	П	78			T	İ		\vdash	1	1
31 * 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1		29	ヿ								_	T	1	П	79						t	Ħ	✝
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ŀ		30	╗						\neg			-	1	Н	70			Г			i	+-	H
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	Γ	П	31		*				\Box			_		1	П	81			_	Г			\vdash	\vdash
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		Ţ.	32						\neg					1	П	82					Г	Ė	T	T
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			33					\neg	٦					1	П	83					Г		T	Τ
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			34				·		T	\neg					П	84								T
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			35							П				1	П	85								
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		Ţ	36											1	П	86							1.	Г
39																87	٦			\vdash				Г
40 90 91 91 42 92 43 93 94 94 94 95 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99		;	38				\neg			\neg					П	88		_		_				厂
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		ाः	39		Ţ		П	\Box								89							Т	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	Γ	-	40	T				T								90	╗						┢	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	T	╡.	41	7		╗	╗	_	T	T	_	_				91	7					┢	一	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	t	7	12	7	7	_	_	\dashv	\dashv	寸	-	-	-		┝╼┿	02	_				-	┢		┢
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	r			7			寸	-	\dashv	1	T					_	7	T	H	-		 -	┰	\vdash
45	t	1	44	7	7	1	7	-	7	7	\dashv				\rightarrow		1	7	٦			\vdash	\vdash	\vdash
46	r			\dashv	7	┪	7	\dashv	\dashv	1		_			_	_	7	-	H	Н	_	 	\vdash	\vdash
47 97 98 98 99 99 99 99	r	٦,	46	7	\dashv		-1	\dashv	7	7		_	T		-	-	7	\dashv	Н				Н	_
48 98 99	r			7	\dashv		\dashv	7	寸	7	\dashv		٦		$\overline{}$	-	\dashv		\dashv	-	_	\vdash	H	\vdash
49 99	r	_		7	7	7	1	7	寸	7	\dashv	_	_		_		+		\dashv	\dashv	_	-	Н	H
	r	7	49	1	7	┪	1	一	\neg	\dashv	_	T	\neg				十	\neg	\dashv	_		\vdash	H	_
			50	ľ	7			J	I													Г	\vdash	Γ

		. 01	_				_				
Cla	im					D	ate				
Final	Original										
	110		T	Τ	†	T	1	T	\dagger	T	T
	112					Ι			I		1
	113		L	L	L		\perp	\perp			
	114	_	L	┞-	╀	╀	+	╀	_	\downarrow	
-	115		_	∤-	4	+	4	4	\bot	╄	╄
\rightarrow	116 117		Ļ	 	╀	 -	+	╄	<u> </u>	╀	ļ_
	118	-	_	╁╴	╁	╁	╁	╁	┾	╀	╀
_	119	-	\vdash	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁
-	110		H	t	╁	✝	╁	╁	╁	╁	╁
П	111			T	t	+	\top	1	T	\dagger	†
	112			Г			1	T	T	†	T
	113				I				Τ	Γ	
	114			L	\perp		\prod	Γ		$oxed{\Box}$	Γ.
	115			L	╄	Ļ	╄	\perp		╙	╙
	116		_	┞	╄	1	<u> </u>	╀	_	╀	ļ.,
-	117 118	_		┢	┣-	╀	╀	+	\vdash	╄	┾-
\rightarrow	119	_		╀	╀	╀	╀	╀	╀	╀	⊢
_	120	\dashv		H	╁	+	╁╌	╁	╀	╀	╀
-	121	\dashv		-	┢	╀	╁	⊢	┾	╀	-
-	122	\dashv		├-	┢	╁	+	╁	\vdash	╁	╀
\rightarrow	123		_	1-	H	╁	+	╁	H	╁	╁╌
Ħ	124	\exists		-	t	✝	1	H	\vdash	t	┢
	125							Τ.	T		T
	26								_		
	127	_			L						
	128	_	_	L	L.	Ļ	L	L	L	L	L
	29	-		<u> </u>	▙	Ļ	<u> </u>	_	L	L	_
_	30	4		_	-	-	⊢	├-	L	L	
	32	\dashv	_	_	-	├	├	⊨	⊢	-	H
	33	\dashv		_	⊢	-	⊢	┢╌	-	\vdash	
	34	\dashv	-		 	1	 	H	Ι-	\vdash	Н
- 1	35	\exists		_		\top				İ	-
	36	I			Ŀ						
	37	\perp							L		
-	38	_	_			L	L	L	L		Щ
	39	\downarrow			_	_	<u> </u>	L	L	L	Ц
	40	4	_		<u> </u>	L	-	L_	<u> </u>		Ц
	41	4			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	L.,	Ц
	42	+		_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	Ц
-	44	+	\dashv	_	Н	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
	45	+		_	_		H		-	-	\vdash
	46	+	\dashv		-	\vdash	-	_	-		\vdash
	47	+	7				Н	_			\vdash
1.	48	+	1							H	
1	49										
1:	50	I	Ι							_	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

